

FLAME GREENHOUSE



Milieu- en prijsbewust schoonbranden en oppervlakte ontsmetten van grond en vloer in kassen, is nu op snelle en eenvoudige wijze mogelijk. De FLAME Greenhouse onkruidbranders maken korte metten met ongewenste vegetatie, gewasresten, plagen en schimmels.

Toepassingen

Met de FLAME Greenhouse onkruidbranders kunnen zowel kleine als zeer grote kasoppervlakten, snel en economisch worden schoongebrand en oppervlakkig ontsmet. Nu chemische onkruid- en ziektenbestrijding aan een steeds strenger overheidsbeleid onderhevig is en het aantal middelen steeds verder wordt beperkt, biedt de FLAME Greenhouse een uitstekend alternatief.

Bij het onkruidbranden wordt niet alleen het onkruid effectief bestreden, maar wordt ook het aan de oppervlakte liggende zaad de kiemkracht ontnomen. Hoewel de FLAME Greenhouse oorspronkelijk ontworpen is voor milieuvriendelijke onkruidbestrijding, is deze in de praktijk bij teeltwisselingen ook uitstekend geschikt gebleken voor het wegbranden van gewasresten, algen, schimmels en de bestrijding van ziekten en plagen zoals de poppen van de mineervlieg, trips en bloedluis. Ook kan branden van het oppervlakte deel een gasbesparend alternatief zijn voor het kostbare en tijdrovende stomen, waardoor een lagere contractcapaciteit mogelijk wordt. Doordat na branden bij teeltwisseling steeds weer met schone grond kan worden gestart groeit het gewas veel beter weg.

Thermische ontsmetting

Ook voor het schoonmaken en ontsmetten van betonvloeren biedt het FLAME programma met de FLAME Select en City een ruime keuze. Ontworpen voor onkruidbestrijding op (openbare) verhardingen en halfverhardingen, zijn deze machines ook uitstekend inzetbaar op kasvloeren.

Doordat alle onderhouds- en warmtegevoelige componenten buiten het brandercompartiment zijn gehouden zijn de onderhoudswerkzaamheden en -kosten gering. De gastanks zijn standaard voorzien van beveiligingen voor slangbreuk, oververhitting, overdruk en 80 % vulling.

Algemene kenmerken

	Greenhouse 100	Greenhouse 150	Greenhouse 175
Artikelnummer	59009100	59009150	59009175
Werkbreedte	100 cm	150 cm	175 cm
Werksnelheid	2 - 4 (km/h)	2 - 4 (km/h)	2 - 4 (km/h)
Capaciteit bij 3 km/h	3000 (m ² /h)	4500 (m ² /h)	5250 (m ² /h)
Gasverbruik	10 (l/h)	15 (l/h)	17,5 (l/h)
Inhoud gastank	85 l	116 l	116 l
Ontsteking	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Vlamdoofbeveiliging	Ja	Ja	Ja
Elektrische voeding	12 V	12 V	12 V
Eigen gewicht met lege gastank	230 kg	280 kg	300 kg


WeedControl
Specialist in gifvrij onkruidbeheer



FLAME

FLAME GREENHOUSE

Kenmerken

- Werktemperatuur van 900 tot 1000 °C
- Effectieve werking bij zeer laag gasverbruik,
- Geen slijtage aan verhardingsoppervlak en geen opruimwerkzaamheden
- Minimale hergroei door zaaddoding en uitputting wortelstelsel
- Door HR-dampfasesysteem 50% reductie gasverbruik en emissie ten opzichte van vloeistofbranders
- Traploos instelbare werkdruk voor optimale vermogensregeling
- Diverse uitvoeringen leverbaar in werkbreedten van 100 tot 175 cm



Weed Control BV
Duikerweg 11
5145 NV Waalwijk
T 0416 54 07 18
F 0416 54 07 19
www.weedcontrol.nl
info@weedcontrol.nl


WeedControl
Specialist in gifvrij onkruidbeheer